

HÉTÉROCÈRES NOUVEAUX

de l'Amérique du Sud

par **Paul Dognin**

ARCTIADAE

Idalus tetrodonta sp. nov. — 48 mill. — Palpes à dessus gris rosé et dessous jaunissant; tête et vertex jaune citron avec quelques poils rosés en bordure; collier jaune liséré de rouge en avant; ptérygodes jaunes bordés de poils gris et rouges au sommet; thorax jaune; dessus de l'abdomen rouge; touffe anale et dessous du corps jaune plus pâle; coxæ et dessus des cuisses rouges, reste des pattes jaune pâle, la première paire se teintant de gris rosé. Dessus des supérieures jaune citron, les dessins gris lilacé lisérés de rouge aux pourtours et sur une partie des nervures. Ces dessins se composent : d'une très grande tache antémédiane partant du bord interne après la base, à bord intérieur remontant obliquement dans l'aile, un peu coudé sur la souscostale puis rentrant sur la côte où la tache est relativement étroite, à bord extérieur quittant la côte vers le premier tiers, traversant obliquement toute l'aile pour atteindre le bord terminal juste au dessus de la 1, le bord inférieur occupant le bord interne et coupé au milieu de celui-ci par une tache aplatie jaune lisérée de rouge au sommet; au centre de la grande tache deux petites taches sousmédianes superposées jaunes lisérées de rouge (dans un second exemplaire ces deux taches s'atrophient et sont remplacées par deux points rouges); d'une seconde tache occupant le dernier sixième de la côte à bord intérieur assez droit, oblique, descendant sur 5, formant entre 5 et 6 une tache pointue extérieurement, étranglée entre 6 et 7 puis oblique de 7 à la côte tout avant l'apex; d'un point au sommet supérieur de la cellule; de trois points postmédians entre les 3 et 4, 5 et 6, 6 et 7; de trois points intranervuraux reliant les deux taches entre 2 et 5; enfin d'une dernière série intranervurale de points subterminaux. Frange jaune citron, grise à l'angle interne sur la tache. Inférieures blanc jaunâtre se teintant en rosé au bord abdominal; la frange concolore; le dessous pareil. Dessous des premières ailes plus pâle mais d'ailleurs semblable, avec le rappel en teintes diffusées (noirâtre et rosé) des deux grandes taches, les points à peine perceptibles.

Merida, Venezuela; deux ♂♂.

NOCTUIDAE

Eutelia albisecta sp. nov. — 26 mill. — Dessus des supérieures marbré de gris et de noir, traversé par les lignes blanches suivantes : deux antémédianes parallèles et coudées dans la cellule ; une beaucoup plus large médiane allant du bord interne à la 2 ; une postmédiane du bord à la 2 puis interrompue et formant plus loin la ligne discale ; une subterminale oblique et fortement coudée sur 6 ; une terminale coudée entre 3 et 4 et sous la 6 (toutes ces lignes mieux indiquées dans la région interne que sur la côte). En outre un fort trait longitudinal cellulaire blanc épaissi sur la traversée des lignes et qui se prolonge jusqu'à la subterminale, coupé après la cellule par une fine ligne transversale noire qui vient finir au bord interne entre les troisième et quatrième lignes ; un trait blanc sur le pli sousmédian ; une ombre ochracée intérieure au sommet du coude de la subterminale ; une irroration apicale blanche ; un liséré terminal noir. Dessus des inférieures blanc, semihyalin, à reflets irisés avec une assez large bordure terminale noire interrompue avant l'angle anal. Franges noires avec quelques poils blancs. Dessous des supérieures grisaille avec la tache cellulaire, la région interne blanchissant et deux lignes noires interrompues (subterminale et terminale). Dessous blanc semé d'atomes noirs à la côte avec un assez gros point discal et la bande terminale comme en dessus mais moins nette.

Tuchman (P. GIRARD); une ♀.

Iscaidia phaeoptera sp. nov. — 39 mill. — Dessus des supérieures brun rougeâtre avec les lignes noires suivantes : une extrabasilaire géminée en partie, coudée extérieurement sur le pli sousmédian et suivie d'une ombre noire bien arrondie ; une fine antémédiane quittant la côte avant le milieu, remontant la souscostale jusqu'au second tiers, descendant en festons aplatis jusque vers la 3, puis de là en festons fortement dentés rentrant sur le bord interne vers son milieu, immédiatement suivie par une ombre noire parallèle s'irrorant en longues dents avant le bord ; une fine subterminale de 2 à 7, droite, coupée de traits intranervuraux. Bord terminal bordé de taches intranervurales noires ; côte coupée de clair dans les deux seconds tiers ; deux points noirs basilaires sur les plis nervural et sousmédian ; deux points cellulaires sur le pli, noirs piqués de blanc intérieurement ; frange concolore. Dessus des inférieures, dessous des quatre ailes et leurs franges noirâtre uniforme, les supérieures avec la côte coupée de clair comme en dessus. Palpes à dessus brun et dessous ochracé ; tête et thorax brun rougeâtre mêlé de poils clairs ; abdomen noirâtre.

Pebas (Amazones), Pérou Nord-Ouest ; un ♂.

Pucialia rectilinea sp. nov. — 41 mill. — Dessus des supérieures gris d'acier tournant au noir irroré de blanc et de brun, avec les lignes transversales suivantes : une basilaire brun noir droite, un peu oblique, immédiatement précédée par une irroration blanche puis verdâtre ; une postmédiane brun noir géminée, légèrement coudée vers 6, lisérée en avant, entre les deux lignes et extérieurement de pâle ; complétée de la 3 au bord interne par une troisième ligne brun noir ; adossée à cette troisième ligne une irroration ovale blanche à centre noirâtre suivie d'une seconde irroration blanche subterminale, à bord intérieur en cercle coupant l'aile de la côte jusque vers la 2 ; une ligne terminale noire coupée par les nervures et ombrée de blanc de chaque côté remontant jusqu'entre 10, 11 ; trois points discaux noirs auréolés de blanc (celui du milieu plus intérieur) ; frange noirâtre. Dessous des supérieures noirâtre, le bord interne blanc, la côte sur la seconde moitié blanche coupée de gris. Dessus et dessous des secondes ailes blanchâtre luisant, les nervures et bordures noirissant. Tête et thorax comme les supérieures, dessus de l'abdomen noirâtre.

Saint-Laurent du Maroni, Guyane française ; deux ♀♀.

Pucialia chlorographa sp. nov. — ♂♂ 42 et 43 mill. ♀ 46 mill. — Dessus des supérieures gris entièrement couvert de dessins. Une série de lignes qui ne se laissent pas aisément décomposer mais qui peuvent être ramenées à : une fine extrabasilaire noire dentée ; une fine médiane dentée allant de la cellule au bord ; une fine postmédiane noire, arrondie, dentée, accompagnée d'atomes blancs ; une subterminale blanche dentée ; une terminale blanche arrondie, dentée, précédant une série intranervurale, de point lancéolés noirs. Base irrorée de blanc, traversée par un trait noir oblique de la base de la côte au pli cellulaire : un filet noir oblique sous la médiane. Des irrorations vertes accompagnant le trait basilaire, le filet sousmédian, le premier quart de la sous-costale, tout le milieu du bord interne, la cellule après le point, le départ de la 2 et quelques petits rappels verts postmédians. Un point cellulaire noir cerclé de pâle ; un petit trait sousmédian noir ; un point antémédian noir au dessus de la 1 ; une série de traits noirs longitudinaux entre 7 et 10, un autre entre 5 et 6 ; bord terminal noir et frange grise tous deux coupés en blanc par les nervures. Dessous des supérieures noirâtre. Dessus et dessous des inférieures blanchâtre, les nervures et bords grisant. Palpes gris, tête et corps gris noirâtre.

St-Laurent du Maroni, Guyane française ; trois ♂♂ et une ♀.

Diplolopha cycloptera sp. nov. — 48 et 50 mill. — Dessus des supérieures avec la première partie d'un brun verdâtre semé d'atomes verts et de stries noires, le reste de l'aile s'éclaircissant et tournant au brun blond, assez régulièrement semé de fines stries noires, la côte coupée de stries noires, noircissant sur la dernière moitié. Base avec deux touffes de poils relevés (souscostale et sous-médiane) la seconde pointée de blanc vif, encerclée par une fine ligne noire arrondie. Cinq autres petites touffes d'écailles relevées ; une cellulaire, deux (en traits) sur la discale, deux sousmédianes avant et après la 2. Une fine ligne postmédiane noire n'atteignant pas la côte, interrompue par 2 et 1, formant des dents très profondes les pointes extérieures sur 3, 4, 5 et 6 et finissant sous la 1 par un point : frange concolore. Dessous des supérieures grisant. Inférieures blanches avec une large bande terminale et costale noirâtre, les nervures noircissant. Tête et thorax teinte des premières ailes.

San Antonio, Cali, Colombie ; Metan (Salta).

République Argentine, février 1905 ; deux ♂♂ absolument identiques.

Oraesia subucula sp. nov. — 35 mill. — Dessus des supérieures d'un gris brun plaqué de stries régulières assez larges, brunes, remontant en flammes de bas en haut, les lignes brunes bordées extérieurement de gris, les nervures se détachant sur le fond en plus clair. Toutes les lignes sont obliques, à peu près parallèles, un peu ondulées et beaucoup plus rapprochées de la base au départ du bord interne ; elles se composent de : une basilaire ; une antémédiane ; deux postmédianes coudées sur 7 et rentrant intérieurement sur la côte (la première plus marquée avec un liséré brun supplémentaire bordant la ligne grise) ; une subterminale (la plus marquée de toutes) allant de just'avant l'angle interne à l'apex. Réniforme teinte du fond des ailes lisérée de brun se détachant à peine sur le fond. Frange concolore. Dessous des supérieures blanchissant, la côte, l'espace extracellulaire et la région terminale grisant avec la trace du point discal et de deux lignes postmédianes incomplètes ; la frange grise. Dessus et dessous des inférieures blanc de lait avec quelques poils gris à la côte vers l'apex. Palpes, front, tête et antennes roux ; collier gris brun avec une bande médiane de poils roux ; ptérygodes et thorax gris brun ; pattes et ventre gris brun, le reste de l'abdomen blanc laiteux.

Nueva-Germania, Paraguay ; un ♂.

Caenipeta agnatali sp. nov. — 41 mill. — Dessus des supérieures d'un blond roussâtre avec la plupart des dessins brun noir,

traversé par des lignes épaisses, irrégulières et dentées, savoir : une basilaire géminée à la côte, cessant sur un point sousmédian ; une extrabasilaire géminée de la côte à la 1, puis simple ; une médiane géminée à la côte et sous la médiane, se délayant sur une grande tache brun noir cellulaire et extracellulaire sans forme précise mais contenant un petit trait discal plus pâle ; une postmédiane bien coudée de 3 à 7 et contournant la tache, lisérée extérieurement par une ligne blanche, droite et élargie à la côte où elle forme trait, ce trait suivi d'une irroration costale brun noir et d'une ligne subterminale bien marquée et lisérée de blanc de la côte à la 6 puis interrompue, reparaisant en chevrons intranervuraux pour se reformer de la 2 au bord interne ; une fine ligne terminale brune dentée, les pointes sur les nervures ; quatre points costaux blancs entre le trait et l'apex ; frange couleur du fond coupée par des touffes nervurales brunes. Dessus des inférieures jaune ocre avec un petit point discal et une fine médiane noirs à peine indiqués, puis deux lignes postmédianes (la première moins épaisse) noires, tremblées et fortement dessinées ; un liséré terminal comme aux supérieures ; frange jaune avec quelques touffes noirâtres. Dessous des quatre ailes jaune verdâtre grisant par endroit ; les supérieures avec une ligne médiane, le trait discal blanc, la postmédiane, le trait costal blanc, les points costaux et une subterminale noirâtre ; les inférieures avec un trait discal plus pâle et les trois lignes comme en dessus, les deux dernières lisérées de blanc vers la côte. Les quatre ailes avec le liséré terminal moins net et les franges comme en dessus, les coupures noires élargies aux supérieures.

Rio-Agnatal près San-Antonio, Cali, Colombie ; 1,800 mètres ; une ♀ prise par FASSL en octobre 1908.

Calydia ornata sp. nov. — ♂ 26 ♀ 28 mill. — Supérieures avec la base, la côte et le bord terminal blonds semés de quelques écailles noires, le reste de l'aile se fonçant et tournant au roux brun avec une large irroration violacée sous un certain angle dans la région interne médiane. Une série de lignes régulières argentées comprenant : une extrabasilaire coudée sur la souscostale d'où elle donne naissance à deux autres lignes, l'une qui remonte sous la costale, descend obliquement à la 5 puis le long du bord terminal à la 2 ; la seconde longe la cellule sous la souscostale, en sort et va obliquement sur 4 puis descend, arrondie, en rentrant sur le bord interne, amincie et violacée dans ce dernier parcours ; son bord intérieur ainsi que le bord extérieur sousmédian de la première ligne longés par une bande rousse en partie bordée de brun. Deux points argentés, costal et interne, sur l'emplacement de la basilaire ; deux traits intranervuraux argentés entre 6 et 8 ; côte coupée

d'assez nombreux traits noirs; entre la seconde et la troisième ligne une série arrondie comme elles de points noirs nervuraux; un liséré subterminal argenté interrompu par les nervures. Dessus des inférieures blond avec deux petites taches superposées à l'angle, argentées semées de noir et le liséré subterminal argenté entre les nervures. Franges blond grisant. Dessous des ailes blond, brunâtre aux supérieures, la frange concolore. Tête et corps blonds.

Yungas de la Paz, Bolivie; 1,000 mètres; une paire. A placer tout auprès de *Calyptra metalligera* Btl.

Plusiodonta aborta sp. nov. — 32 mill. — Dessus des supérieures marbré de lilacé clair et de brun plus ou moins foncé avec une tache triangulaire brun foncé au départ de la côte, la pointe sur le pli sousmédian, lisérée d'argenté sur la partie sousmédiane de son bord intérieur et contenant quelques atomes argentés sur la côte; une irroration médiane brune dans laquelle on arrive à distinguer une large tache réniforme et qui descend en ligne oblique sur le bord interne; une ligne postmédiane brun noir coupant la côte au second tiers, formant un petit coude sur 7, un second entre 5 et 4 puis rentrant oblique sur 2 où elle cesse; une ligne subterminale brun sombre intérieurement, coudée sur 7 puis arrondie, se perdant sur 5 où elle rejoint une ligne oblique argentée commençant sous la 7 (comme si elle venait de l'apex), anguleuse sur 4, atteignant la 2 d'où elle ressort extérieurement puis ondulée jusqu'au bord interne avant l'angle et après son coude; une irroration brune sous la 2 et sur le coude du bord interne; une tache brun ferrugineux entre 5 et 3, son sommet adossé à la ligne argentée, suivie d'une irroration subterminale lilacée; un liséré terminal lilacé; frange lilacée et brune. Dessus des inférieures noirâtre, la frange blanche. Dessous des quatres ailes noirâtre, la frange blanche aux secondes ailes, noircissant aux premières.

Popayan, Colombie: un ♂.

Cette espèce se trouve aussi dans la collection de mon excellent ami M. SCHAUS.

Argyrostrotis quadrata sp. nov. — 30 mill. — Dessus des supérieures brun sombre irroré de lilacé, les nervures se détachant en clair. Une ligne basilaire brun noir lisérée de lilacé en dehors et coupée par les nervures; une ligne extrabasilaire brun noir, lisérée de lilacé de chaque côté, arrondie, coupée par les nervures et immédiatement suivie par l'orbiculaire, formée par un liséré clair carré sur la couleur du fond, assez grande et placée oblique dans la

cellule; un grand trait discal blanc suivi d'une irroration lilacée rejoignant le liséré de la seconde ligne et formant ainsi une irroration médiane; une postmédiane arrondie composée de chevrons brun noir intranervuraux, lisérée par une irroration interne et une ligne suivie d'une irroration extérieurement; une large irroration lilacée terminale précédant des chevrons terminaux brun noir entre les nervures et précédée elle-même par trois taches claires entre 1 et 3, 5 et 6; côte coupée de traits blancs; frange brune avec quelques poils blancs. Dessus des inférieures ochracé avec une très large bordure terminale noirâtre, la frange ochracée bordée de touffes noirâtres de chaque côté des nervures. Dessous noirâtre, les supérieures avec une vague ligne postmédiane pâle et une irroration terminale pâle entre 2 et 5; inférieures ochracées dans la région médiane et abdominale avec le point et une vague ligne subterminale dentée, les franges grises et pâles. Palpes, tête, thorax et pattes brun mêlé de poils lilacés; une forte touffe dorsale sur le premier anneau.

Paraguay; un ♂.

NOTODONTIDAE

Poresta orbipunctata sp. nov. — ♂♂ 32 à 34 ♀♀ 36 à 40 mill. — Dessus des supérieures marron, la partie terminale, en dehors de la ligne, plus pâle et avec un reflet lilacé; la ligne d'un brun noir, droite, allant du milieu du bord interne immédiatement en dessus de l'apex lequel est légèrement saupoudré de blanc; une tache discoïdale arrondie, noire, à centre plus pâle; une assez large bordure interne d'un blanc brillant semé d'atomes noirs s'élargissant à la base où elle remonte jusqu'au départ de la côte, suivie au bord terminal entre 1 et 2, 2 et 3 par deux lunules terminales blanches, cerclées intérieurement de noir et suivies entre 3 et 8 par cinq petits points subterminaux noirs (entre les nervures), le dernier tombant dans l'éclaircie apicale blanche; frange marron à extrême bord plus sombre mais blanchissant de l'angle interne à la 3. Dessus des inférieures d'un ochracé grisant dans sa première moitié, noircissant dans la moitié extérieure, la frange blanche avec quelques poils noirs à l'angle anal et à l'apex. Dessous des supérieures brun marron avec le bord terminal plus clair et le rappel des points subterminaux et des éclaircies apicale et internes. Dessous des inférieures comme le dessus mais le bord terminal blanchissant et marqué de points intranervuraux. Franges comme en dessus. Tête, thorax et une touffe sur le premier anneau ochracés; revers des ptérygodes bruns, semés de poils blancs; dessus de l'abdomen ochracé grisant, le ventre blanc sale.

St-Jean et St-Laurent du Maroni, Guyane française; une série ♂♂ et ♀♀.

Diffère de *thermesia* FELD. dont la bordure interne n'atteint pas la côte et qui ne possède ni tache discale ni points subterminaux.

GEOMETRIDAE

MECOCERATINAE

Phellinodes intermedia sp. nov. — 39 mill. — Dessus des supérieures blanc lavé de noirâtre et strié de noir, avec un point discal noir et des lignes ou bandes transversales formées par les stries, irrégulières mais qui se laissent deviner (une extrabasilaire arrondie double; une antémédiane plus large encore; une postmédiane) enfin une très large tache apicale teintée de lilacé marron, brun noir intérieurement et contenant un point noir entre 6 et 7; deux taches subterminales noires entre 2 et 3, 3 et 4. Dessus des inférieures noir semé d'écailles blanches avec une large tache centrale blanche s'évasant entre 3 et 7 et finissant entre 4 et 6. Franges mêlées de poils blancs et noirs. Dessous pareil, la moitié interne des supérieures blanchissant, la tache centrale des secondes ailes envahie de stries noires s'accumulant sur la discale.

San Antonio près Cali, Colombie; 2,000 mètres; un ♂ pris le 7 avril 1909 par FASSL.

Cette espèce tient le milieu entre *Phellinodes hedyllaria* WARR. et *albifascia* WARREN.

CYLLOPODIDAE

Cyllopoda centralis sp. nov. — 28 mill. — Dessus des quatre ailes jaune citron vif avec une bordure noire, descendant aux premières ailes sur et parfois au dessous de la souscostale, s'enflant vers l'apex et cessant au bord interne avant d'atteindre la base; à peu près régulière aux inférieures sauf au bord abdominal où elle se réduit à la frange. Les quatre ailes marquées d'un tout petit point discal noir au sommet de la cellule; franges noires. Dessous pareil, les points discaux mieux marqués. Tête, antennes, corps et pattes noirs, l'abdomen avec une bande latérale jaune sur chaque côté de la première moitié.

Vilcanota, Pérou; une ♀.

Diffère de *circumdata* MSSN. par les points discaux.

Polypoetes subcandidata sp. nov. — 27 et 29 mill. —

Dessus des supérieures noir, les nervures finement mais bien indiquées en jaune, la frange noire. Dessus des inférieures noir avec une tache centrale allongée blanche occupant la seconde moitié de la cellule et débordant en dehors entre 3 et 6; frange noire. Dessous des premières ailes noir, la base saupoudrée de blanc, marqué d'une tache ronde blanche entre 4 et 6 assise sur le départ de 5. Dessous des inférieures blanc avec une bordure terminale plus large à la côte, dentée intérieurement sur 2 puis diminuant brusquement pour cesser avant l'angle anal. Franges noires avec quelques poils clairs. Palpes à premier article jaune, puis noirs, garnis latéralement de poils blancs; tête, thorax et dessus du corps noirs; une touffe de poils jaunes au départ des ailes; dessous du corps et des pattes blanc.

Iuntas, Dagna, Colombie, 300 mètres; deux ♂♂ pris par FASSL en mai 1909.

Cette espèce est toute voisine de *Polypoetes sublucens* DGN. (*Annales Société ent. Belg.*, tome 53, V 1909).

Polypoetes semicoerulea sp. nov. — 25 et 26 mill. —

Vertex, thorax, dessus du corps, dessus des ailes et franges d'un beau noir profond; les supérieures avec deux petites taches blanches adossées extérieurement à la discale, l'une entre 6 et 5, la seconde, un peu plus extérieure, entre 5 et 4. Dessous des premières ailes comme le dessus mais la base s'éclairant un peu de blanc; dessous des secondes ailes avec près de la moitié de la surface d'un blanc légèrement bleuté. Cette surface blanche s'étend sur toute la base et la région abdominale jusque vers la 1 au bord terminal, son bord extérieur pointant irrégulièrement dans l'aile. Franges noires. Palpes noirs, blancs à la base et par côtés; quelques poils jaunes à la base des antennes et au départ des ptérygodes; quelques poils blancs au collier; dessous des pattes et du corps blancs.

San Antonio, près Cali, Colombie; 1,800 mètres; deux ♂♂ pris par FASSL en février 1909.

Scotura albicuneata sp. nov. — 24 et 27 mill. —

Dessus des supérieures noir avec les nervures indiquées en jaune et une assez large tache suivant extérieurement la discale, subcarrée, oblongue, blanche saupoudrée d'atomes noirs. Dessous noir avec la tache plus large et plus nette, la base de l'aile entièrement envahie de blanc sauf sur la côte. Dessus et dessous des inférieures avec une très large tache blanche occupant toute la base, quittant la côte au troisième quart pour se diriger obliquement jusqu'à la 3 tout près du

bord puis remontant intérieurement sur la 1 d'où elle rejoint le bord terminal, envahissant ainsi toute la région abdominale mais en dessus le blanc de cette région est recouvert d'atomes noirs. Franges noires mélangées de poils plus clairs. Palpes blancs noirissant en partie; vertex, thorax et dessus du corps noirs; ptérygodes noirs avec quelques poils jaunes au départ; quelques poils blancs au collier; pattes noires à dessous blancs; dessous du corps blanc.

Mont Vitaco, près San Antonio, Colombie; 2,500 mètres; deux ♂♂, FASSL., janvier 1909.

GEOMETRINÆ

Dyscheilia gen. nov. — Trompe et palpes tout petits, atrophiés; antennes de la ♀ pectinées, à pectinations écartées l'une de l'autre; pas de dessins; supérieures avec 2 bien avant l'angle; 3 et 4 de l'angle; 5 d'avant l'angle supérieur; 6, 7, 8, 9, 10 tigées; 11 libre. Inférieures avec 2 bien avant l'angle; 3 et 4 courtement tigées sur l'angle; 5 d'au delà du milieu; 6 et 7 longuement tigées.

Type: *Dyscheilia inornata* sp. nov.

Dyscheilia inornata sp. nov. — 19 mill. — Dessus des quatre ailes d'un vert d'eau tendre, sans dessin, à écailles granuleuses; la côte des supérieures d'un blanc jaunissant légèrement; les franges blanches. Dessous pareil mais d'un vert plus pâle et blanchissant. Antennes jaunissant, la côte blanche; palpes, front, sommet de la tête jaunissant, le vertex (entre les antennes) blanc pur; ptérygodes vert pâle; dessus du corps vert pâle et blanchissant; coxæ légèrement rosés; dessous du corps blanchissant, les pattes jaunissant (ces teintes tournent peut-être plus au vert à l'état parfaitement frais).

San-Ignacio (Missions), Haut-Parana, République Argentine; une ♀.

Gelasma diluta sp. nov. — 23 mill. — Dessus des quatre ailes vert blanchâtre avec une ligne postmédiane commune, épaisse, diffuse, plus sombre et suivie extérieurement par une petite éclaircie blanche, cette ligne est coudée extérieurement sur 4, entre 6 et 7, puis rentre sur la côte aux supérieures, elle est coudée sur 4 aux inférieures. Premières ailes avec une seconde ligne pareille, antémédiane, doublement coudée sur la 1 et dans la cellule. Une agglomération discale d'atomes forme un point diffus

aux secondes ailes. Côte des supérieures jaune striée de vert mousse; franges blanc verdâtre. Dessous blanc verdâtre luisant.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂.

Cette espèce est voisine de *Gelasma chaga* DGN. mais ses antennes sont à pectinations plus longues, ses ailes inférieures plus allongées. *Chaga* est d'un vert jaunâtre tout différent avec la ligne postmédiane nettement indiquée par des points verts et blancs nervuraux, chaque aile ayant son point discal, etc...

Miantonota imitans WARR. ab. **versiplaga** ab. nov. — 31 mill. — Plus grande que l'espèce typique qui est marquée (Nov, Zool., vol. XIV, p. 206, 1907) « d'un seul point dorsal sur le second segment et d'une double tache sur les quatrième et cinquième segments » et dont elle diffère en ce que le premier point dorsal est remplacé par une large tache, également brun lilacé, occupant dorsalement les trois premiers anneaux, la tache sur les quatrième et cinquième segments disparaissant. En outre, les lignes blanches sont légèrement tremblées.

San Antonio, Cali, Colombie; 2,000 mètres; deux ♂♂ reçus en même temps d'ailleurs que l'espèce typique.

Lissochlora viridifimbria sp. nov. — ♂♂ 20 et 21 ♀♀ 23 à 25 mill. — Dessus des quatre ailes vert tendre traversé par une ligne postmédiane commune blanche, festonnée (les pointes sur les nervures), légèrement arrondie aux supérieures où elle se perd avant d'atteindre la côte, sortant un peu aux secondes ailes sur 3 et 4. Supérieures avec l'indication partielle d'une seconde ligne, antémédiane. Un point discal noir à chaque aile, plus gros aux supérieures: bord terminal marqué d'un point blanc à l'extrémité de chaque nervure; frange verte à extrémités blanchissant. Dessous d'un vert plus pâle, uni, avec les points discaux parfois atrophiés aux secondes ailes et une ligne postmédiane commune, épaisse, diffuse, arrondie, se teintant aux premières ailes de brun vers la côte. Thorax et dessus du corps verts à l'état frais.

San Antonio, 1,700 et 2,000 mètres, mars 1909; Villa Elvira, 1,800 mètres, 21 août 1908; Colombie; plusieurs paires.

Melochlora inquilina sp. nov. — 25 et 29 mill. — Bord terminal des premières ailes à peine infléchi, inférieures coudées sur 4. Les quatre ailes vert pré, traversées par une ligne commune mordorée, médiane et à peine infléchie aux secondes ailes, un peu plus extérieure, parallèle au bord et se perdant sans atteindre la côte aux supérieures; chaque aile avec un point discal brun noir,

plus gros aux secondes ailes et quelques stries de même teinte dans la région terminale, les supérieures ayant en outre au milieu de ces stries deux taches entre 2 et 3, 3 et 4 ainsi qu'un commencement de ligne antémédiane ainsi que l'apex piqué d'un point noir qui se continue sur la frange. Franges verdâtres à extrémités blanches. Dessous plus pâle, aux inférieures surtout, avec une bande commune, postmédiane aux inférieures où elle ne contient que de rares stries brunes sauf à la côte où celles-ci s'accumulent, subterminale aux supérieures où elle s'arrondit entre 2 et 4, cesse à la 6 et n'est guère mieux marquée de stries. Inférieures avec une seconde bande extrabasilaire plutôt mieux indiquée. Point apical noir aux supérieures et franges comme en dessus; le bord terminal avec quelques stries vers l'angle interne des premières ailes et à l'apex des inférieures.

Jumbo, vallée du Cauca, Colombie, 1,000 mètres; deux ♂♂ pris par FASSL en janvier 1909.

Cette espèce représente sans doute localement la *Melochloru Neis* DRUCE décrite de l'Amérique Centrale, elle en a les dessins mais atrophiés.

Drucia fumidimargo sp. nov. — 31 mill. — Dessus des quatre ailes vert d'eau pâle avec quelques atomes vert foncé. Supérieures avec un tout petit point discal noir et deux très larges taches terminales, lilacées intérieurement, mélangées de mordoré et de blanc dans leurs moitiés extérieures, semées de stries brunes et d'atomes noirs; la tache interne remontant sous la 3 jusque près de l'angle de la cellule puis descendant, ondulée, sur le bord interne; la seconde tache, séparée de la première sur la 3 sauf à l'extrême bord, s'arrondit intérieurement de 3 à 7 et rentre au bord terminal sur la 7 qu'elle ne dépasse un peu qu'à l'extrême bord. Inférieures avec une bordure terminale et abdominale teintée comme les taches des premières ailes, la bordure abdominale plus mince, renflée vers la base, s'élargissant avant l'angle et descendant en escalier sur la 3 qu'elle suit extérieurement, le vert du fond poussant sur la 3 et entre 3 et 4 une pointe assez profonde vers le bord, après quoi la bordure terminale reprend toute sa largeur (au moins le tiers de l'aile) et remonte à la côte en ligne oblique. Franges mélangées de lilacé, de mordoré et de quelques poils verts. Dessous pâle, les dessins du dessus reparaissant en transparence. Front et tête lilacés; collier et thorax verts; dessus des deux premiers anneaux lilacé; troisième, quatrième et cinquième anneaux avec une crête de poils lilacés; sixième avec un commencement de crête; dessous du corps blanchâtre.

Alto de las Cruces près Cali, Colombie; 2,200 mètres; un ♂ pris par FASSL en mars 1909.

A placer entre *DRUCIA EXCRESCENS* WARR. et *latimargo* WARR.

STERRHINAE

Anisodes scintillans WARR. ab. **plenifasciata** ab. nov. — Diffère du type (Nov. Zool. vol. XIV, p. 215, 1907) par l'adjonction de quatre grosses taches centrales brun lilacé venant s'adosser extérieurement à la ligne médiane en émettant un large rayon extérieur sur le bord terminal entre 4 et 5 aux premières ailes, aux inférieures entre 3 et 5 au départ, 4 et 5 vers le bord. Dans *plenifasciata* typique la grosse tache centrale se développe le long de la ligne médiane jusque vers les bords dans les deux ailes. Un second exemplaire de la même localité (San Antonio près Cali, 2,000 mètres, mars 1909) n'a que les quatre taches centrales (allant de 3 à 5 aux premières, de 3 à 6 aux secondes ailes) avec le rayon extérieur atténué. Enfin une ♀ de Merida, Venezuela, indique les taches mais en rayons nervuraux et toujours avec le prolongement extérieur. Dans ces deux derniers exemplaires, les points terminaux du bord entre les nervures se développent et sont mieux marqués.

Anisodes atrimacula sp. nov. — 29 et 32 mill. — Couleur os à reflet légèrement rosé, semé d'assez nombreux atomes rosés. Supérieures avec l'extrabasilaire absente indiquée par des points nervuraux, précédée par un point souscostal; un point discal noir arrondi, immédiatement suivi par une ligne brunâtre, fondue dans le fond, dentée, oblique et parallèle au bord; à quelque distance une ligne de points nervuraux noirs légèrement arrondie, immédiatement suivie de taches intranervurales noires: deux entre la 1 et la 3, deux entre 4 et 6, la dernière entre 7 et 8; une série de gros points terminaux noirs entre les nervures; frange couleur os avec une petite touffe de poils rosés à l'extrémité des nervures. Inférieures avec un point noir basilaire, un gros point rond discal noir, le reste des lignes et points comme aux supérieures avec adjonction d'une tache subterminale supplémentaire entre 6 et 7; en outre la ligne médiane (qui suit le point discal) est un peu plus oblique et part d'un point abdominal noir; frange comme aux premières ailes. Dessous des ailes lavé de rosé en partie avec les dessins comme en dessus, la médiane se fonçant et mieux marquée, les taches subterminales réunies par une ligne d'atomes rosés presque continue du moins aux supérieures. Antennes, tête et

corps couleur os avec l'indication d'une petite tache dorsale sur chaque anneau.

San Antonio près Cali, Colombie; Loja, Equateur; deux ♂♂.

Cette espèce pourrait être une variété locale d'*Anisodes gracililinea* WARR. décrite du Pérou mais je la crois plutôt une espèce distincte.

Anisodes insigniata WARR. ab. **liposema** ab. nov. — 31 mill. — Diffère du type (Nov. Zool., vol. VII, p. 143, 1900) par la tache discale des inférieures formant une toute petite demi-lune blanc d'argent, cerclée intérieurement de ferrugineux, alors que dans l'espèce typique, cette même tache est beaucoup plus large avec un bord extérieur tridenté et un bord intérieur carré.

Nouveau Chantier, Guyane française, avril; un ♂.

Anisodes ruficeps WARR. ab. **incerta** ab. nov. — 37 mill. — Diffère du type (Nov. Zool., XIV, p. 215, 1907) par la tache discale des inférieures composée d'un tout petit point blanc largement auréolé de noir, alors que dans le type, cette tache est formée d'un large cercle gris liséré de noir et contenant le petit point blanc finement entouré de noir.

San Antonio 1,700 et 2,000 mètres, mars 1909 et 22 août 1908; rio Tocota, 10 avril 1908; Alto de las Cruces 2,200 mètres, 2 octobre 1908; près Cali, Colombie; plusieurs ♂♂.

J'ai reçu l'espèce typique de la même région.

Hemipterodes rotundata sp. nov. — 17 et 18 mill. — Dessus des quatre ailes violacé, sablé d'écaillés brunes, les lignes brun violacé. Supérieures avec l'extrabasilaire indistincte, la médiane assez droite, épaissie vers la côte, passant sur le trait discal et aboutissant à une éclaircie jaune rosée assise sur le milieu du bord interne; la postmédiane quittant la côte au troisième quart et aboutissant au bord terminal vers le milieu, un peu arrondie. Trait discal blanc cerclé de brun violacé; bord terminal avec un liséré brun violet coupé par les nervures sur chacune desquelles repose un chevron brun violet; frange jaune coupée d'une touffe de poils violacés aux nervures. Inférieures avec le trait discal blanc, l'indication imprécise d'une fine ligne postmédiane allant comme aux supérieures de la côte au bord terminal, le liséré terminal, les chevrons terminaux et la frange comme aux premières ailes. Dessous des quatre ailes d'un lilacé rosé avec une irroration discale noire et la frange jaune mélangée de lilacé, surtout aux premières

ailes. Antennes, tête, collier et dessus du corps violacés; palpes, pattes et dessous du corps d'un rosé jaunissant.

St-Jean du Maroni, Guyane française; une paire.

Très voisin d'*Hemipterodes brunneosticta* WARR. (Nov. Zool., XIV, p. 219, 1907); la forme des ailes inférieures diffère dans les deux espèces.

HYDRIOMENINÆ

Rhodomena algosa DGN. ab. **deficiens** ab. nov. — 29 mill. — Diffère de *Rhodomena (Ysipetes) algosa* typique (Le Naturaliste, 15 janvier 1893), en dessus : par sa teinte d'un vert plus clair tirant moins sur le jaune, par l'absence totale de la large bande transversale médiane rosée, ainsi que par la diminution des taches. Celles-ci se réduisent aux sept taches costales et, au bord interne, au départ des deux lignes (antémédiane et subterminale); quelques points épars rappellent les dessins primitifs. En dessous, la teinte est moins sombre et les taches subapicales des supérieures s'effacent, rappelées seulement par des éclaircies costales.

San Antonio près Cali, Colombie; un ♂ pris le 25 août 1908 par FASSL, à 2,000 mètres d'altitude.

Rhodomena algosa DGN. ab. **griseata** ab. nov. — Diffère du type en ce que la teinte verte du dessus des premières ailes grise, la bande médiane (rosée dans le type) s'élargissant encore et grisant également.

Plusieurs ♂♂ et une ♀ pris par FASSL, à San Antonio, 2,000 mètres (août 1908) et Alto de las Cruces, 2,200 mètres (mars 1909) en même temps d'ailleurs que l'espèce typique.

Erebochlora ovaliplaga sp. nov. — 51 et 54 mill. — Dessus des supérieures vert mousse, les dessins brun rougeâtre lisérés de vert plus clair. Ces dessins se composent d'une série de bandes transversales irrégulières, savoir : une basilaire; une extrabasilaire coupée aux nervures; une antémédiane quatre à cinq fois plus large que l'extrabasilaire et formée de trois grosses taches (cellulaire costale, submédiane et interne); une médiane géminée, plus ou moins divisée dès la côte, épaisse dans la région costale puis formant de minces filets; un mince filet postmédian la suit; une subterminale formée d'une très grosse tache costale puis d'un filet coupé sur les nervures de la 5 au bord interne; une terminale coupée de vert sur l'apex, posée fort irrégulière sur le bord qui s'éclaire de traits verts intranervuraux; frange brun rougeâtre.

Dessus des inférieures noir avec une grosse tache centrale jaune paille, ovale allongée, à bords un peu irréguliers, le sommet dans la cellule, la pointe inférieure entre 3 et 4 et une tache apicale de même teinte; frange paille sur la tache, noire par ailleurs. Dessous des quatre ailes noir, les taches paille; supérieures avec une tache apicale, une bande oblique de 4 à 7, suivie d'une éclaircie entre 3 et 4 et une double tache interne avant l'angle entre 1 et 2; inférieures avec la tache apicale comme en dessus, et une bande transversale médiane composée de trois taches allongées entre 2 et 5 (celle entre 3 et 4 plus grande), d'une tache entre 7 et 8 et d'une cinquième toute petite entre 5 et 6. Dans deux exemplaires, cette bande transversale est précédée d'une tache cellulaire. Franges noires, paille sur les taches apicales. Dessous des palpes, coxæ, dessus des cuisses ferrugineux; vertex, collier et thorax vert mousse; ptérygodes brun rougeâtre; abdomen et pattes brun verdissant.

San Antonio, 2,000 mètres, février 1909; trois ♂♂.

Se placera auprès d'*Erebochlora (Spargania) orbisticta* DGN. (Le Naturaliste, 1^{er} mai 1893) dont il diffère par sa taille plus petite, la tache des inférieures ovale en dessus, en bande et non arrondie en dessous.

Erebochlora orbisticta DGN. ab. **subtermaculata** ab. nov. — Diffère du type par sa taille plus petite (53 et 54 mill., au lieu de 63 mill. chez *orbisticta*), la tache des inférieures plus ovale en dessus, le dessous des supérieures prenant trois taches jaunâtres de plus que dans le type; deux bandes costales obliques (antémédiane et médiane) et une tache interne entre 1 et 2 avant l'angle.

Huancabamba; Oxapampa, 2,000 mètres : Pérou Nord; trois ♂♂.

Psaliodes aliena sp. nov. — 20 mill. — Premier tiers de l'aile brun coupé de blanc, la partie médiane de l'aile se teintant de brun noir, le tiers terminal brun blond s'éclaircissant d'irrorations blanches sur le bord. Côte brune finement striée de jaune avec une tache antémédiane brune, coupée au second tiers par une ligne blanche formant accent circonflexe de la côte à la 5, la pointe intérieure de cet accent sur 7; frange formant des chevrons noirs dont les centres (intranervuraux) se teignent en paille. Dessus des secondes ailes brunâtre, plus pâle à la base et avec l'indication d'une ligne postmédiane pâle, coudée au centre; frange comme aux supérieures. Dessous des quatre ailes brunâtre violacé; supérieures avec la côte comme en dessus, une irroration souscostale jaune sur les deux premiers tiers, un petit trait discal brun, une ligne subter-

minale noire coupant la côte au troisième quart, parallèle au bord, épaisse jusqu'à la 6 puis coudée et mince, mais se laissant deviner jusqu'au bord interne. Inférieures avec un trait discal brun auréolé de jaune, la ligne postmédiane deux fois dentée appuyée au bord et à la côte sur une tache brune. Franges comme en dessus. Front brun; dessus des pattes coupé de brun et de jaune.

San Antonio, près Cali, Colombie; un ♂.

Psaliodes stimulata sp. nov. — 17 mill. — Dessus des supérieures brun, la base et la région souscostale irisées de jaune jusque sur le trait oblique; la côte striée de jaune; traversé un peu avant le milieu par une bande régulière jaune, arrondie, qui n'atteint pas la côte; coupé entre 6 et 8 par un trait subterminal oblique jaune que suit intérieurement entre 5 et 6 un trait blanc en forme de virgule et avec les taches blanches suivantes: une tache interne entre 1 et 2 avant l'angle, une tache terminale entre 3 et 4, un trait apical; enfin un très fin liséré terminal brun. Frange avec quelques poils bruns à l'extrémité des nervures, brune entre 4 et 5, jaune ailleurs. Dessus des inférieures brunâtre entièrement irisé de jaune sous un certain jour, avec le liséré terminal brun et la frange jaune. Dessous des supérieures brunâtre, des inférieures blanchâtre, en partie couvert d'irrorations jaunes notamment dans la région souscostale; les supérieures avec la côte striée de jaune; les inférieures marquées d'un trait discal brun. Franges comme en dessus. Palpes, coxæ, dessous des cuisses et ventre jaunes; dessus des pattes coupé de brun et de blanc.

San José, rio Dagua, 150 mètres; une ♀ prise par FASSL en mai 1909.

Le spécimen est malheureusement défraîchi et de ce fait, la description en peut être incomplète; mais, d'autre part, l'espèce est assez caractéristique pour se reconnaître aisément.

Psaliodes exuberans sp. nov. — 18 mill. — Dessus des supérieures traversé par une bande médiane brunâtre relativement étroite au bord interne puis s'évasant, contournant un assez gros point discal brun en émettant un rameau de chaque côté, lançant plus loin encore un troisième rameau géminé, son bord extérieur teinté de brun plus sombre dès le départ continuant en ligne oblique, un peu irrégulière, jusqu'à l'apex; le troisième rameau de son côté descend à travers la ligne jusqu'à la 2 sur le bord terminal; le reste de l'aile maculé de taches couleur os entourées de stries brunâtres irrégulières; deux lunules terminales brunâtres entre 3 et 5; frange très courte couleur os et brunâtre. Dessus des infé-

rieures blanc ochracé, la seconde moitié costale brunâtre, traversé par une bande médiane faisant suite à celle des premières ailes. Dessous reproduisant les dessins du dessus mais diffus et épaissis, les supérieures avec la côte restant ochracée, les inférieures avec l'adjonction d'un point discal brun, la médiane marquée par deux irrorations noires à la côte et au bord; franges comme en dessus. Antennes finement annelées de brunâtre et d'ochracé.

Villa Elvira, près Cali, Colombie; 1,800 mètres; un ♂ pris le 21 août 1908 par FASSL.

A placer auprès de *Psaliodes chicaria* SCHAUS.

Psaliodes composita sp. nov. — ♂ 20 ♀ 21 mill. — Dessus blanc traversé par les dessins bruns suivants: une bande basilaire doublement plus large à la côte qu'au bord interne; une bande extrabasilaire composée de trois lignes et coupée de blanc sur les nervures, plaçant comme un point dans la cellule; une bande médiane très large, à bord interne à peu près régulier, le bord extérieur coudé entre 4 et 5 puis rentrant plus oblique, la bande étant moins large sur le bord interne (cette bande contient le trait discal brun); une bande subterminale composée de plusieurs lignes, épaissie à la côte, entre 3 et 6 ainsi qu'au bord interne où les lignes se coagulent en partie, coupée de blanc sur les nervures; une ligne terminale en partie striée de blanc, épaissie dans la moitié supérieure et pointant intérieurement entre 5 et 6; frange ochracée coupée de brun aux nervures. Toutes les bandes ci-dessus obliques et plus extérieures sur la côte qu'au bord interne. Dessus des inférieures blanchâtre avec des stries transversales brunâtres et l'indication d'une ligne médiane, la frange comme aux supérieures. Dessous des premières ailes brunâtre, irroré de jaune dans la région souscostale et sur 6 et 7, la bande terminale reparaissant en stries brunes et avec le trait discal. Dessous des inférieures irroré de jaune à la base et à la tache discale qui est noire, entièrement couvert de stries brunes, la bande postmédiane composée de trois tronçons, celui du milieu plus extérieur. Franges comme en dessus.

San Antonio, près Cali, Colombie; une paire.

Psaliodes coacta sp. nov. — 23 à 25 mill. — Dessus des supérieures jaune paille, les dessins brun noir lisérés en partie de blanc, la côte striée de brun, l'emplacement de l'extrabasilaire marqué au bord interne par un point suivi, toujours sur le bord, par une large bande extémédiane qui s'arrête à la nervure médiane, son liséré blanc antérieur bordé à son tour d'atomes bruns; une bande médiane à bords irréguliers remonte du bord interne, con-

tourne la cellule, absorbe le point discal, s'arrête vers la 6 ne s'inclinant sur la côte que par quelques stries, redescend extérieurement entre 2 et 4 pour aboutir au bord terminal entre l'angle et la 3; une ligne subterminale blanche à bords bruns la rejoint avant l'angle puis ressort entre 3 et 4 pour continuer jusqu'à la côte, coupée par le jaune du fond sur 4, 7 et 8; une tache brune terminale de 4 à l'apex, pointant sur les nervures, plus large sur 6, lisérée de blanc sur le bord terminal. Celui-ci est brun et devient blanc entre 3 et 4; frange jaune coupée d'une touffe brune aux extrémités nervurales. Dessus des inférieures blanchâtre, les dessins du dessous reparaisant en transparence, avec un fin liséré brun et la frange jaune. Dessous des supérieures blanchâtre, la côte brune striée de jaune avec des irrorations jaunes dans la région souscostale puis sur 6, 7, 8, les bandes et la frange comme en dessus. Dessous des inférieures blanchâtre couvert de nombreuses stries transversales, avec des irrorations jaunes souscostale et subapicale, un point discal brun bien marqué et une ligne médiane coudée au milieu, le liséré et la frange comme en dessus. Palpes, collier et thorax jaunes.

San Antonio, 2,000 mètres; Alto de las Cruces, 2,200 mètres; près Cali, Colombie; février et mars 1909; plusieurs paires.

A placer auprès de *Psaliodes lisera* DGN. (Annales de la Société entomologique de Belgique, tome 43, III, 1899) de teinte plus sombre, dont la bande médiane remonte dans la cellule et jusque vers la souscostale, descend sur la 5 où elle se joint presque à la tache terminale, etc.

Psaliodes olivescens sp. nov. — 20 mill. — Dessus des supérieures vert olive pâle traversé par la série suivante de lignes et taches blanches: une extrabasilaire qui se replie extérieurement sur la médiane, doublement plus écartée de la base à la côte qu'au bord interne; une antémédiane oblique émettant deux rameaux intérieurs, coupée par l'olive du fond au départ des 2, 3, 4 qu'elle traverse; une postmédiane oblique et irrégulière, également coupée par 2, 3, 4 et immédiatement suivie d'une plus fine ligne chevronnée; une série subterminale de taches intranervurales immédiatement suivies de taches terminales, ces deux séries simplement séparées par une ligne chevronnée noire; une tache cunéiforme noire s'appuie sur les chevrons noirs entre 4 et 6, la pointe à l'intérieur; des irrorations noires la suivent entre les lignes et entourent notamment un trait blanc placé sur 5 entre les deuxième et troisième lignes; un point blanc de 2 à 3 entre ces mêmes lignes; une seconde irroration noire entre les diverses lignes et taches suit la

1; bord terminal finement liséré de noir; frange jaune verdâtre avec des touffes nervurales et apicale noires. Dessus des inférieures d'un blanc argenté luisant les dessins du dessous ressortant par transparence, le liséré terminal affaibli, la frange jaune. Dessous des supérieures grisant avec le rappel des dessins du dessus, moins nets; dessous des inférieures avec la région costale striée de vert, un point discal noir et trois lignes de stries noires intranervurales formant une postmédiane, une subterminale et une terminale. Franges comme en dessus. Palpes, coxæ, tête et thorax vert olive; dessus de l'abdomen et pattes vert olive annelé de blanc; ventre blanc.

San Antonio, Cali, Colombie; deux ♂♂ et une ♀ pris par FASSL à 1,800 et 2,000 mètres en janvier et février 1909.

Cette espèce pourra se placer auprès de *Psaliodes adhesiata* FELDER.

Psaliodes annuligera sp. nov. — 20 mill. — Dessus des supérieures brun irisé de jaune paille et semé des taches blanches suivantes: une série extrabasilaire traversant l'aile sans ordre et sur plusieurs rangs, immédiatement suivie par trois taches antémédianes, deux grosses (cellulaire et submédiane) et une toute petite (interne); une discale ronde pupillée de noir; une série extracellulaire comprenant une grosse tache costale au second tiers, une grosse tache entre 4 et 6 plus extérieure, une grosse tache interne au troisième quart, deux petites entre 2 et 4; une série subterminale de petites taches intranervurales; une série terminale, également petites. Un fin liséré terminal noir; frange jaune paille coupée de touffes noires nervurales et apicale. Dessus des inférieures blanc d'argent, la frange jaunissant. Dessous des premières ailes pareil au dessus, la base brunissant toutefois. Dessous des secondes ailes irroré de jaune paille, semé de stries extrabasilaires et terminales, avec un point discal noir, une postmédiane formée de stries brunes précédée et suivie de taches blanches, une double série (subterminale et terminale) de petites taches blanches. Franges comme en dessus avec quelques touffes noires aux inférieures.

San Antonio, Cali, Colombie; plusieurs ♂♂.

Cette espèce se placera tout auprès de *Psaliodes cedaza* DGN. (Annales de la Société entomologique de Belgique, tome 43, III, 1899) dont elle semble un développement. Entre autres différences la tache discale blanche pupillée de noir fait entièrement défaut chez *cedaza*.

Perizoma complicata sp. nov. — 18 mill. — Dessus des supérieures brun traversé par une série de lignes enchevêtrées, ochracées et en partie géminées. Ces lignes peuvent se décomposer en une extrabasilaire, une antémédiane et une postmédiane, toutes trois géminées, les deux premières se soudant sur la souscostale et au bord interne, la seconde projetée en rond dans la cellule d'où une ligne simple la réunit à la postmédiane; une seconde ligne simple quitte la côte avant le milieu, oblique extérieurement sur la première ligne simple qu'elle traverse et toujours obliquement, coupe la postmédiane géminée entre 3 et 4 sur un angle que celle-ci fait en dehors puis rejoint le bord terminal. Frange brune avec une touffe blanche à l'extrémité de la ligne. Dessus des inférieures noirâtre à reflet blanc argenté, frange noirâtre avec quelques poils plus clairs. Dessous des quatre ailes noirâtre; les supérieures avec quelques traces des lignes du dessus; les inférieures avec un trait discal et l'indication imprécise d'une postmédiane anguleuse; les quatre ailes pointées de blanc aux extrémités nervurales plus nettement qu'en dessus; franges comme en dessus.

Rio Agnatal près Cali, Colombie; 1,800 mètres; un ♂, novembre 1908.

Ochyria neocosma sp. nov. — ♂ 23 ♀ 25 mill. — Dessus des ailes gris, les dessins bruns. Supérieures avec la côte brune coupée par les lignes en clair; une antémédiane blanche géminée fortement coudée en dehors dans la cellule γ précède immédiatement le point discal noir; une postmédiane blanche bordée de brun, arrondie entre 2 et 4 puis obliquement droite jusqu'à la côte (entre cette ligne et le trait discal, de la 4 à la côte, le fond de l'aile brunit et forme une tache évasée à la côte); une large ombre brune terminale formant notamment deux grosses taches entre 4 et 6 et de 7 à la côte est traversée par une fine subterminale blanche dentée; un liséré terminal noir coupé en gris par les nervures et sur lequel aboutissent des traits intranervuraux noirs; frange grise et brune. Inférieures sablées d'atomes bruns avec une série de lignes parallèles sur le bord abdominal, une postmédiane géminée brune à centre blanc, l'ombre terminale traversée par la subterminale blanche dentée et le liséré terminal comme aux premières ailes; frange grise avec des touffes de poils nervuraux bruns. Dessous grisant avec le rappel des dessins du dessus; les secondes ailes avec un point discal noir.

Une paire; le ♂ pris par FASSL à San Antonio le 11 avril 1908 et la ♀ à Alto de las Cruces, 2,200 mètres, le 2 octobre 1908.

Rhintra populonia DRUCE ab. **obscurior** ab. nov. — 21 mill. — Diffère du type *Rhintra (Dineurodes?) populonia* DRUCE (Biol. Centr.

Am., II, p. 176, pl. 58, fig. 1) = *Rhinura (Plemyriopsis) variegata* WARR. (Nov. Zool., VIII, p. 467, 1901) par sa taille plus petite et la teinte des ailes tirant sur le brun noir.

Loja, Equateur; San Antonio près Cali, Colombie; trois ♂♂.

ASTHENINAE

Eois internexa sp. nov. — 23 mill. — Dessus des quatre ailes jaune paille, les dessins couleur brique. Supérieures avec une bande costale descendant jusqu'en dessous de la souscostale, s'élargissant un peu avant le sommet et laissant une série de petits points jaunes sur la côte; une bande extrabasilaire coudée sur la médiane; une bande médiane oblique plus rapprochée au bord interne, émettant entre 3 et 4 une bande longitudinale qui atteint le bord terminal; une bande subterminale parallèle au bord, liserée d'une série de lunules terminales toujours teinte brique; frange jaune paille coupée de touffes nervurales brique. Dessous pareil mais de tons adoucis. Tête jaune rosé; vertex paille; ptérygodes rosés.

San Antonio, Cali, Colombie; une ♀.

Cambogia inflammata sp. nov. — 19 mill. — Dessus des supérieures avec le premier quart de l'aile noir, teinté de rosé sur la côte; le second quart rosé mêlé d'ochracé et le côté jaune paille, contenant le point discal noir; le troisième quart avec une large tache costale noire bordée de rosé, cette tache descendant à la 4, la partie interne ochracée mêlée de rosé; le reste de l'aile jaune paille avec deux séries de points nervuraux ochracés (subterminale et terminale). Dessus des secondes ailes avec la base noire suivie d'une large bordure rosée, le reste de l'aile jaune paille avec les deux séries de points ochracés nervuraux précédées de quelques taches postmédianes également ochracées. Franges jaune paille. Dessous avec les parties noires plus pâles, la teinte rosée se diffusant sur les trois quarts des supérieures, les séries de points à peine indiquées. Franges comme en dessus.

San Antonio près Cali, Colombie; un ♂.

Jolie petite espèce, très particulière.

Cambogia albimacula sp. nov. — 21 mill. — Dessus des quatre ailes couleur chocolat, les dessins composés de quelques taches blanches et d'un grand nombre de points blancs, tous lisérés de noir. Supérieures avec une assez grosse tache postmédiane assise sur 5, sept séries de points nervuraux (trois antémé-

dianes, une médiane et trois postmédianes), deux séries de points intranervuraux (subterminale et terminale) entre lesquelles se placent encore trois points intranervuraux, entre la 4 et l'apex et deux points nervuraux à l'extrémité des 2 et 3; quelques traces de points à l'extrémité des autres nervures. Toutes ces lignes marquant leur départ de la côte par un point bien indiqué. Inférieures avec deux grosses taches postmédianes blanches à centre noir entre la 4 et la côte et, sauf la basilaire qui manque, les séries de points comme aux premières ailes faisant suite à celles-ci. Franges chocolat. Dessous des quatre ailes plus clair, blanchissant, avec le rappel des grosses taches et des séries subterminale et terminale; tête, thorax et dessus de l'abdomen chocolat.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂.

Se placera auprès de *Cambogia planetaria* WARR.

Cambogia margarita sp. nov. — 20 et 21 mill. — Dessus des quatre ailes jaune ochracé, les dessins brun rougeâtre saupoudrés d'atomes argentés. Supérieures avec la côte coupée sur le premier quart par quatre taches donnant naissance aux lignes basilaire, extrabasilaire et antémédiane (cette dernière géminée), ces lignes ne se composant que de taches assises sur les nervures et séparées; une large bande postmédiane géminée, coudée de 2 à 4 et entre 6 et 7, coupée par le jaune du fond dans l'espace sousmédian; une série subterminale également géminée de taches assises sur les nervures et séparées; enfin une série terminale géminée de taches semblables. Inférieures avec les taches basilaires; deux lignes antémédianes de taches coagulées, ces lignes partant du bord interne et ne dépassant pas la cellule; une série géminée postmédiane, les taches de la seconde ligne se coagulant entre 2 et 4; une série subterminale et une série terminale. Franges d'un jaune plus clair que le fond. Dessous des quatre ailes jaune paille pâle; supérieures avec les lignes du dessus se diffusant en rosé vineux lequel envahit le premier tiers costal, reproduit la bande postmédiane géminée et forme une bande subterminale et une terminale, cette dernière en partie atrophiée; inférieures avec un rappel partiel des séries postmédiane et subterminale. Franges paille pâle. Palpes, tête et antennes jaunes; vertex vineux; thorax jaune et vineux; dessus de l'abdomen jaune annelé de vineux; pattes et ventre paille pâle.

San Antonio, 1,600 et 1,800 mètres, 28 juillet 1908; rio Tocota, 7 avril 1908; Carmen, décembre 1908; quatre ♂♂ absolument pareils.

Cette espèce se placera entre *Cambogia golosata* DGN. et *qvata* DGN. (Ann. Soc. ent. de Belgique, tome 37, II, 1893). De *golosata*

elle diffère par la teinte de ses ailes d'un jaune beaucoup plus soutenu et ses lignes quoiqu'analogues ne sont pas identiques: *yvata*, d'autre part, a la tache postmédiane des supérieures deux fois plus considérable, agglomérant la postmédiane géminée à la double subterminale.

Cambogia biradiata sp. nov. — 22 mill. — Dessus des supérieures gris lilacé, l'aile traversée par deux bandes longitudinales; la première partant de la base sous la souscostale, traversant la cellule, passant sur le point discal noir, rougeâtre jusqu'à l'espace postmédian puis continuant en taches ochracées entre 4 et 6 presque jusqu'au bord terminal; la seconde pareille, également large, traversant l'espace sousmédian et aboutissant peu au dessus de l'angle. Dessus des inférieures blanchâtre sur les deux premiers tiers avec deux lignes transversales noires (une antémédiane droite et une postmédiane dentée), entre les deux un point discal noir, le tiers terminal gris lilacé avec l'extrémité en taches ochracées des deux bandes longitudinales comme aux premières ailes, c'est-à-dire entre 4 et 6 et au dessus de l'angle anal. Franges ochracées.

Dessous pareil mais de teintes très atténuées et les dessins diffus.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂.

HETERUSIINÆ

Heterusia tentaculifera sp. nov. — 25 mill. — Dessus des supérieures noir avec une tache centrale blanche, oblique, semi-diaphane, suivant immédiatement la cellule entre 6 et 3, le bord interne finement blanc dans la seconde moitié. Dessus des inférieures noir avec une très large tache blanche centrale s'étendant du pli sousmédian au delà de la 6 en passant sur la partie terminale de la cellule, sa plus grande largeur entre 4 et 5; franges noires avec quelques fines taches blanches. Dessous des supérieures avec la région interne gris blanchâtre limitée au sommet par le pli cellulaire blanc, le reste de l'aile noir teinté en partie, notamment sur les nervures, de brun violet, la côte et la souscostale jaunes au départ, la costale et la médiane blanchâtres également au départ; la tache extracellulaire oblique comme en dessus mais se prolongeant presque jusque sur la côte; une ligne subterminale arrondie formée de stries nervurales jaunes, agglomérées en une tache sur la côte; quelques stries jaunes éparses. Dessous des inférieures noir et teinté en grande partie de brun violet; les plis cellulaire et sousmédian blancs; la première moitié de la côte, les nervures

souscostale, médiane, 2 et 3 en dehors de la tache blanche, jaunes; deux rayons longitudinaux jaunes dans la première moitié sous-costale; la tache blanche comme en dessus mais donnant naissance de la 7 à la côte et de 4 au bord interne à deux filaments blancs qui la prolongent; une ligne subterminale jaune interrompue, partant de 8 par un trait costal; quelques stries jaunes éparses. Franges comme en dessus mais les taches blanches bien marquées. Palpes, tête, ptérygodes et pattes noirs rayés de blanc; corps à dessus noir annelé de blanc, dessous blanc rayé de noir.

San Antonio, Cali, Colombie; trois ♂♂.

Heterusia creusa DRUCE ab. **albidior** ab. nov. — 28 mill. — Diffère du type (*Trochiodes creusa* DRUCE (Proc. of the Zool. Soc. of London 1903, p. 309, pl. 21, fig. 16 et 17) par le développement des taches blanches sur le dessus des ailes; les supérieures avec les taches bien indiquées; les inférieures avec une grande tache centrale, allongée entre 4 et 6 entre lesquelles un rameau noir la coupe à son extrémité, s'étendant jusqu'à la 2 et dans la cellule.

Deux ♂♂ pris par FASSL, l'un au rio Vitaco près San Antonio, 2,500 mètres, en novembre 1908.

J'ai reçu également l'espèce typique de la même région.

Erateina cardinalis sp. nov. — 36 mill. — Dessus des supérieures noir, le premier quart basilaire et la région interne se teintant d'olive sombre, traversé immédiatement après la cellule par une tache blanche semidiaphane, oblique, allant de la souscostale à la 2; frange noire avec quelque point blanc. Dessus des inférieures avec les deux premiers tiers teintés d'olive sombre, le tiers terminal noir, une bande subterminale rouge feu partant, avant l'angle, du bord abdominal qu'elle ne coupe pas, se coudant et remontant en bordure de l'espace olive jusque vers la 6; frange noire coupée de taches intranervurales blanches. Dessous des premières ailes brun vineux, la région interne noir; la côte, les nervures costale, souscostale et médiane jaunes au départ; les plis cellulaire et sous-médian blancs; la tache blanche extracellulaire comme en dessus mais continuant jusque sur la côte avec un filet blanc qui de la 2 la réunit au bord interne avant l'angle; une ligne subterminale blanche, droite, ne coupant pas la côte, s'amincissant jusqu'à la 2; frange comme en dessus. Dessous des inférieures brun vineux, traversé immédiatement après le milieu par une large bande blanche régulière se recourbant sur 3 pour de là atteindre le bord abdominal; intérieurement à cette bande la côte, les plis et toutes les nervures largement jaunes; extérieurement et touchant cette bande la

tache rouge comme en dessus, continué jusqu'à la 8 par une ligne blanche; l'extrême bord noir; la frange comme en dessus. Palpes, front et pattes noirs rayés de blanc; collier blanc; ptérygodes noirs rayés de jaune; dessus du corps noir annelé de jaune; ventre blanc rayé de noir.

Rio Vitaco près San Antonio, Colombie; 2,600 mètres; un ♂ pris par FASSL en novembre 1908.

Jolie espèce bien distincte.

Anemplocia scalpellata sp. nov. — 33 mill. — Dessus des quatre ailes noir avec, sous un certain angle, des reflets d'un bleu profond qui laissent en noir la côte et les nervures; chaque aile avec une grande tache longitudinale centrale d'un beau jaune vif, les inférieures ayant, en outre, une seconde bande costale jaune qui n'atteint pas l'apex. Aux premières ailes la bande jaune ne coupe pas la côte, ne dépasse pas tout de suite la médiane, s'élargit au centre et cesse en pointe obtuse entre 3 et 4, formant fuseau; aux secondes ailes cette même tache a son sommet au milieu de la cellule et peu au dessus de la 5 qu'elle suit jusque tout près du bord également en fuseau ainsi que la bande costale. Dessous pareil. Franges noires. Palpes noirs coupés de blanc à la base; tête, antennes, corps et pattes noir bleuté; le front rayé de blanc, le collier blanc, les ptérygodes avec un point basilaire blanc, coxæ et dessous des pattes blancs.

Alto de las Cruces, Cali, Colombie; 2,400 mètres; un ♂ pris par FASSL en décembre 1908.

Anemplocia meteora sp. nov. — 41 mill. — Dessus des quatre ailes noir et comme dans l'espèce précédente, avec des reflets bleu profond laissant côte et nervures noires. Supérieures avec deux taches jaunes: une tache interne très grande, à centre semihyalin, quittant la base sous la médiane, coupant le bord interne jusqu'au delà du milieu, entrant à son sommet dans la partie inférieure de la cellule, puis remontant obliquement dans l'aile en pointe de plus en plus fine et presque recourbé jusqu'à la 6 immédiatement avant le bord, cette tache donne l'aspect d'un fuseau très allongé; la seconde tache est formée d'un trait sous-costal jaune au second tiers de l'aile. Inférieures également avec deux taches jaunes: la plus grande, sousmédiane, coupant la partie inférieure de la cellule, le bord abdominal sur les deux premiers tiers, puis s'amincissant pour finir en pointe recourbée sur le bord terminal au dessus de la 6, à centre semihyalin; la seconde formée par une bande costale finissant avant la 7. Dessous pareil. Franges

noires. Tête, corps et cuisses noirs à reflets bleutés; palpes et extrémités des pattes noirs.

Alto de las Cruces près San Antonio, Colombie; 2,400 mètres; une ♀ prise par FASSL en avril 1909.

TRICHOPTERYGINAE

Rhopalodes concinna sp. nov. — 36 mill. — Cette espèce qui tient le milieu entre *Rhopalodes uniformis* WARR. et *variegata* WARR. a le premier et le dernier tiers des supérieures avec les lignes usuelles, à tonalités vertes adoucies comme dans *uniformis* mais tirant plus sur le jaune, la bande transversale médiane composée de trois lignes noires intérieures, trois lignes noires extérieures et le point discal au milieu, teintée de lilacé et de vert jaunâtre comme dans *variegata*, mais cette bande médiane est plus mince, moins évasée au sommet, avec les bords surtout le bord interne plus droits; bord terminal avec un point noir de chaque côté des nervures et deux taches terminales noires entre 4 et 5, 6 et 7 mais sans les taches subterminales noires entre 4 et 6 de *variegata*. Inférieures blanches.

Pérou; un ♂.

NEPHODIINAE

Leuculopsis ruffimbria sp. nov. — 30 mill. — Supérieures avec l'apex acuminé; les quatre ailes blanc luisant entièrement semées de fines stries grises à peine plus teintées que le fond, avec une ligne commune également à peine teintée quittant la côte des premières ailes peu avant l'apex pour descendre, droite, au second tiers du bord interne, puis se continuant en ligne médiane droite au travers des secondes ailes. Supérieures ayant, en outre, une seconde ligne semblable, antémédiane, parallèle à la première et précédant immédiatement le point discal de tonalité aussi pâle que les lignes. Côte des supérieures et franges des quatre ailes d'un ochracé grisant. Dessous blanc avec les dessins du dessus par transparence. Tête et base des antennes ochracées; palpes et antennes grises; thorax, corps et cuisses blancs.

San Antonio, près Cali, Colombie; un ♂.

ASCOTINAE

Iridopsis obliquata DGN. ab. **subnotata** ab. nov. — 27 mill. — Diffère du type, *Iridopsis obliquata* DGN. (Annales de la Soc. ent. de Belgique, tome 48, X, p. 364, 1904) par l'adjonction sur le dessous

des inférieures d'une bande noire subterminale bien marquée, allant de la côte à près de la 4, le point discal bien dessiné aux quatre ailes ainsi que la tache subapicale noire des supérieures.

Chaco de Santiago del Estero, rio Salado, République Argentine; une ♀; décembre.

? **Pherotesia liciata** sp. nov. — 48 mill. — Je ne place que provisoirement cette espèce dans le genre *Pherotesia* SCHN (Trans. Amer. ent. socy XXVII p. 246, 1901). Les ailes supérieures ne sont pas spécialement larges; inférieures arrondies et sans coude, avec 3 et 4 tigées, 5 obsolète; points de glande sur 2. *Condensaria* GN. et *Malinaria* SCHN. ont toutes deux la 5 présente aux inférieures (loc. cit. p. 247). Fond des supérieures couleur os semé de nombreux atomes et les dessins vert mousse; les lignes confuses, presque maculaires, composées de trois antémédianes; d'une extracellulaire géminée, arrondie, dentée; d'une subterminale en taches intranervurales et d'une terminale; le bord avec des lunules intranervurales vert mousse. Franges os et vert mousse. Dessus des inférieures également couleur os semé de stries avec la série terminale lunulaire, une large ombre subapicale noirâtre et deux commencements de lignes, anté et postmédianes; un petit point discal. Dessous des quatre ailes couleur os semé de stries, chaque aile avec un point discal et une large bande subterminale noirâtre à bords irréguliers.

Huancabamba, Pérou Nord; un ♂.

SELIDOSEMINÆ

Cidariophanes brigitta TH. M. ab. **saturata** ab. nov. — 38 à 46 mill. — Diffère du type [*Odontopera*] *brigitta* TH. M. (Bull. de la Soc. ent. franç., n° 11, 1895) par les ailes inférieures qui noircissent et possèdent une postmédiane dentée généralement complète; le point discal également bien distinct.

Huancabamba, Huallaga, Pérou; Alto de las Cruces, 2,200 mètres, 2 octobre 1908 et San Antonio, Colombie; une série, tous ♂♂.

Cidariophanes brigitta TH. M. ab. **persaturata** ab. nov. — 42 mill. — Encore plus mélanisante que la précédente variété, les parties vertes des supérieures presque entièrement recouvertes de stries noires, ne laissent que les deux lignes blanches en bordure de la bande médiane et les points subterminaux blancs; les lunules terminales disparaissant entièrement. En dessous, la ligne postmédiane des inférieures est toute différente, très sensiblement plus rapprochée du point discal, plus épaisse et plus médiane.

San Antonio près Cali, Colombie; une ♀.

Ischnopteris albigargo sp. nov. — 49 mill. — Dessus des supérieures brun rougeâtre avec quelques stries plus foncées et les nervures plus claires. Les dessins se composent d'une extrabasilaire irrégulière, arrondie, verte; d'une ligne médiane épaisse, noire, coudée en dehors entre 2 et la médiane; d'un point discal noir semilunulaire; d'une ligne postmédiane verte, à bord intérieur liséré d'atomes noirs, un peu coudée sur 1, puis fortement sur 4, se diffusant extérieurement sur 1, entre 3 et 4 et sur 6; d'une fine subterminale vert blanchâtre coupant la diffusion verte sur 6, 4 et 3, coudée sur 5 et entre 2 et 3; d'un liséré terminal noir formant des chevrons intranervuraux noirs et bordé intérieurement de suffusion verte. Bord terminal bien dentelé. Frange couleur du fond. Dessus des inférieures gris brunâtre tournant au blond rosé le long du bord terminal avec l'indication imprécise de deux lignes noirâtres irrégulières, postmédiane et subterminale; bord terminal liséré de noir, de l'angle anal à la 3, puis seulement entre les nervures. Frange blond rosé vers l'angle, ochracée vers l'apex. Dessous des quatre ailes brun rougeâtre; les supérieures avec une ligne médiane noire très épaisse, rigidement droite, s'arrêtant à la souscostale, suivie du point discal noir; une ombre subterminale noire de la 6 à la 1; une tache apicale blanche, large à la côte puis diminuant jusque sous la 3, une tache terminale blanche entre 1 et 2; les inférieures avec le point discal noir et une bordure terminale blanche irrégulière, plus large à l'apex et diminuant jusqu'à l'angle. Une série de chevrons terminaux entre les nervures. Frange couleur du fond aux premières ailes et dans la moitié anale des inférieures puis blanche. Tête, thorax et dessus du corps vieux vert comme les lignes; pattes et dessous du corps brun rougeâtre.

San Antonio près Cali, Colombie; 1,800 mètres; une ♀ prise par FASSL, le 5 octobre 1908.

Ischnopteris costiplaga sp. nov. — 32 mill. — Dessus des supérieures vert pâle semé d'atomes noirs et irroré de blanc, avec une grosse tache noire qui occupe le second sixième de la côte, descend d'un côté intérieurement jusqu'au pli sousmédian et de l'autre, obliquement, sur 2 et 3, s'arrêtant peu après le milieu; une ligne subterminale blanche, sinueuse; une irroration subapicale noire: un liséré plus sombre coupé par les nervures; la frange couleur du fond. Inférieures gris perle uni, la frange plus pâle. Dessous des quatre ailes gris blanchâtre strié de verdâtre, avec une irroration apicale verdâtre à chaque aile, un liséré terminal et les franges plus pâles. Tête et thorax verdâtres; abdomen grisant.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂.

Oenothalia subpallida sp. nov. — 34 mill. — Dessus des quatre ailes brun rougeâtre: les supérieures avec un point discal noir, suivi entre 4 et 6 d'une irroration ochracée entourée de rougeâtre, entre 6 et 7 d'une seconde irroration semblable, mais toute petite et avec quelques stries ochracées costales. Inférieures avec le point discal à peine visible suivi entre 4 et 6 d'une irroration comme aux premières ailes, mais à peine distincte et fondu dans le fond. Franges, thorax et dessus de l'abdomen concolores. Dessous des premières ailes avec le point discal noir suivi extérieurement d'une irroration ochracée verdâtre pâle, teinte de la première moitié, des ailes et de la région interne, la région terminale brunâtre rosé. Dessous des inférieures ochracé verdâtre pâle, avec le point à peine visible et une légère ombre terminale, notamment à l'apex. Franges brunâtre rosé. Ventre couleur du dessous des ailes.

San Antonio, Cali, Colombie; 1,800 mètres; un ♂ pris par FASSL, en février 1909.

FIDONIINÆ

Tephrinopsis lineata sp. nov. — 22 mill. — Dessus des quatre ailes couleur sable, couvert de stries grises. Supérieures avec quatre lignes transversales formées par l'accumulation des stries et peu nettes: une première, extrabasilaire, qui se laisse à peine deviner; une médiane droite, passant sur le point discal faiblement indiqué; une postmédiane parallèle, recourbée sur 6; une subterminale également parallèle, entièrement droite et suivie d'une ligne pâle. Inférieures avec le point discal indistinct et une seule ligne, post-médiane, arrondie. Franges concolores. Dessous des quatre ailes jaunissant, également strié, chaque aile avec le point à peine sensible et une ligne postmédiane commune, arrondie aux inférieures, droite et se perdant dans le fond avant la côte aux supérieures; les franges jaunissant. Tête et dessus du corps couleur du fond des ailes; dessous et pattes jaunissant.

San Ignacio, Missions, Haut-Parana, République Argentine; une ♀.

A placer auprès de *Tephrinopsis atomosaria* WARREN.

Xenoecista? regularis sp. nov. — 23 et 24 mill. — Dessus des quatre ailes couleur sable irroré de blanchâtre, semé de stries gris lilacé et les lignes plus sombres. Supérieures avec une fine extrabasilaire, courbée à la côte, le point discal et, immédiatement après, la ligne médiane courbée au départ du bord et à la côte; une subterminale géminée (la première ligne plus fine) légèrement coudée sur 6, semant des points nervuraux noirs sur 1, 2, 3 et 4. Inférieures

avec une antémédiane contournant intérieurement le point discal et la subterminale géminée presque droite, à première ligne fine et semant de faibles points nervuraux. Les quatre ailes avec le bord chevronné de noir entre les nervures et les franges couleur du fond. Dessous jaunissant, les stries plus noires, les lignes mieux marquées. Supérieures avec la médiane épaisse, droite, passant immédiatement en dehors du point et cessant sous la côte; la subterminale géminée. Inférieures avec l'antémédiane comme en dessus, le point et la subterminale géminée. Chevrons terminaux noirs comme en dessus. Franges jaunissant. Tête et collier couleur sable; thorax gris lilacé. Dans le second exemplaire, une partie des dessins est absorbée par le fond et ne se distingue plus.

San Ignacio, Missions, Haut-Parana, République Argentine; deux ♀♀.

ENNOMINAE

Ira subdentilinea sp. nov. — 43 mill. — Premier tiers des supérieures gris brun, tiers médian (entre les deux lignes) brun foncé, tiers terminal gris brun plus clair; première ligne, antémédiane, fortement coudée au départ de la côte puis ondulée et rentrant sur le bord interne; seconde ligne, postmédiane, bien zigzagulée, partant de la tache costale semilunaire d'avant l'apex usuelle au groupe et rentrant obliquement sur le bord interne; une troisième ligne également zigzagulée, moins nette, marque son passage sur les nervures par une série de points subterminaux. Inférieures gris brun, la première moitié jusqu'à la ligne d'un ton plus foncé; celle-ci, bien zigzagulée et arrondie, fait suite à la postmédiane des supérieures et traverse l'aile peu après le milieu; ligne subterminale avec points nervuraux comme aux premières ailes. Franges concolores. Dessous des quatre ailes gris brun terreux semé d'atomes noirs avec la ligne commune postmédiane comme en dessus ressortant vivement en zigzags noirs, chaque aile avec le point discal noir et la subterminale indiquée vaguement en blanc semant les points nervuraux. Tête, corps et pattes couleur du fond des ailes.

Péron; un ♂.

Je n'ai malheureusement qu'un exemplaire de cette espèce remarquable par la ligne du dessous et je considère comme possible que ce soit un individu aberrant d'*Ira bentiata* Gn.

Certima minorata sp. nov. — 33 à 35 mill. — Supérieures assez larges, à bord terminal renflé sur 4. Tête, thorax, dessus du corps et dessus des quatre ailes ochracé fauve sablé d'atomes plus

foncés. Premières ailes avec le point discal noir; quelques points nervuraux sur l'emplacement de l'extrabasilaire; une série subterminale de points nervuraux noirs piqués extérieurement de blanc; en avant de cette série une irroration d'un fauve plus soutenu qui cesse avant la côte et le bord. Secondes ailes avec le point discal noir et la série subterminale de points nervuraux noirs piqués de blanc. Franges concolores. Dessous des quatre ailes d'un ochracé plus blanchâtre; supérieures avec le point discal et une large ombre subapicale noire descendant en s'atténuant jusqu'à la 2; apex et moitié supérieure de la frange blanchâtre, cette dernière piquée de noir aux extrémités nervurales, la moitié inférieure ochracée. Secondes ailes avec le point et une faible ombre subapicale, la frange comme aux supérieures. Dessous du corps et pattes concolores.

Loja, Equateur; plusieurs ♂♂.

Espèce très voisine de *lojanata* DGN. (Le Naturaliste, 1^{er} août 1892) avec laquelle j'avais mélangé cette espèce, mais elle est plus petite, la forme des ailes différente et me semble bien distincte.

Certima versiplaga sp. nov. — 45 mill. — Dessus des quatre ailes brun rougeâtre noir avec quelques poils ferrugineux à la base et quelques atomes blancs sur la côte mais sans dessins apparents, la frange concolore. Dessous des supérieures noirâtre avec une irroration extradiscale blanche et une irroration apicale également blanche. Dessous des inférieures blanc semé d'atomes noirs, avec la côte finement noir, un très gros point oval noir sur la discale et une bande subterminale noire, large et nette au départ de la côte, cessant vers la 3 puis se diffusant en atomes. Franges noirâtres avec quelques poils blancs. Palpes à dessus brun noir et dessous blanc; front brun noir; base des antennes blanche; antennes, vertex, ptérygodes et thorax brun ferrugineux; abdomen à dessus noirâtre et dessous grisant.

Alto de las Cruces, 2,200 mètres, près Cali, Colombie; un ♂ pris par FASSL en mars 1909.

Remarquable espèce, bien distincte de toutes celles que je connais.

Isochromodes propinqua sp. nov. — 35 à 38 mill. — Les quatre ailes couleur sable semé d'atomes noirs. Supérieures avec quelques points nervuraux extrabasilaires; un point discal noir; une série postmédiane de points nervuraux noirs piqués extérieurement de blanc, parallèle au bord, celui sur la 1, plus gros et accompagné d'une tache interne; une série subterminale de points nervuraux noirs; la frange concolore piquée de noir aux extré-

mités des nervures. Inférieures avec le point, les deux séries postmédiane et subterminale et la frange comme aux supérieures. Dessous des quatre ailes couleur sable bien semé d'atomes noirs aux premières ailes et dans la région costale des inférieures.

Supérieures avec le point, une large bande subapicale noire, traversant de la côte au bord sur 2 et 4 et une fine postmédiane mélangée à la bande subapicale jusqu'à la 3 puis reparaisant en taches sur 2 et 1; inférieures également avec le point et une bande subterminale noire partant, plus mince, de la côte et s'élargissant jusqu'à la 3 sur laquelle elle cesse.

Chaque aile avec un très fin liséré terminal noir et la frange comme en dessus. Tête, thorax et dessus du corps couleur sable, le bord des anneaux liséré ou pointé de noir.

San Antonio, Cali, Colombie; 2,000 mètres; octobre et décembre 1908, mars 1909; quatre ♂♂.

Espèce toute voisine de *fraterna* WARREN mais la tache du dessous des inférieures cessant brusquement sur 3 l'en distinguera.

Isochromodes fulvida sp. nov. — 22 mill. — Dessus des quatre ailes d'un brun rougeâtre clair. Supérieures avec la côte noircissant, un tout petit point discal noir et trois rangées de points nervuraux parallèles au bord: une rangée postmédiane de points plus gros et piqués de blanc en dehors; une rangée subterminale incomplète de points noirs; une rangée terminale à l'extrémité des nervures; bord terminal avec deux irrorations noires, l'une entre 1 et 2, la seconde entre 5 et 6, parsemé de stries noires; la frange concolore. Inférieures avec le point discal, les rangées de points et la frange comme aux premières ailes. Dessous des quatre ailes gris blanchâtre légèrement teinté de rosé. Chaque aile avec le point discal bien marqué et l'indication imprécise d'une très fine ligne postmédiane commune; les supérieures avec une ombre subapicale noirâtre et l'apex blanc. Franges rosées. Tête et dessus du corps couleur du dessus des ailes.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂.

Paracomistis sordida sp. nov. — 21 mill. — Dessus des quatre ailes d'un ochracé terreux semé d'atomes noirs, les lignes composées d'atomes accumulés ressortant en noirâtre. Supérieures avec un gros point discal noir bien indiqué, deux lignes imprécises: une antémédiane droite et une postmédiane suivant immédiatement le point, à peine infléchie et une série de points subterminaux sur les nervures (celui sur 4 plus extérieur) accompagnés d'atomes blancs en dehors et d'une teinte plus sombre de l'aile.

Inférieures avec l'antémédiane droite faisant suite à celle des premières ailes, le point discal noir et une série postmédiane de points nervuraux noirs suivis d'atomes blancs dont celui sur 4 plus extérieur. Frange couleur du fond piquée de noir aux extrémités nervurales. Tête et corps concolores.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂.

Neoblasta gen. nov. — Antennes à doubles pectinations composées chacune d'un petit pinceau de poils, les pectinations s'arrêtant vers le troisième quart puis filiformes ou plutôt rugueuses; palpes recourbés ne dépassant pas la tête; pattes postérieures à deux paires d'éperons. Supérieures avec la 3 de l'angle; 4 d'un peu au-dessus de l'angle; 5 du milieu de la discoïdale; 6 de l'angle supérieur; 7, 8, 9 tigées. Inférieures avec 3 et 4 d'un point de l'angle; 6 et 7 d'un point à l'angle supérieur. Premières ailes avec le bord terminal très légèrement coudé sur 4; inférieures bien coudées sur la 4. Voisin du genre *Apici* GUÉNÉE.

Type : *Neoblasta sublimbata* sp. nov.

Neoblasta sublimbata sp. nov. — 33 mill. — Dessus des supérieures jaune paille pâle, grisant dans la région basilaire semée de stries avec le point discal noir bien marqué, une ligne postmédiane grise épaisse, allant du milieu au bord interne en ligne absolument droite à l'apex et suivie à peu de distance par une bande terminale grise, très mince à l'apex et s'élargissant régulièrement jusque sur le bord interne, cette bande d'ailleurs parallèle à la ligne précédente. Inférieures du même jaune paille mais plus pâle encore qu'aux supérieures, la base grisant et semée de stries, avec une ligne antémédiane grise continuant rigidement la première ligne des supérieures et la bande grise terminale très large, lavée comme aux premières ailes, d'atomes paille. Franges à première moitié jaune paille, la moitié extérieure blanche. Dessous des quatre ailes jaunâtre pâle semé de stries noires, chaque aile avec le point discal noir et le rappel par transparence de la première ligne du dessus, la bande terminale franchement noire; aux supérieures cette bande ne s'amincit pas vers l'apex comme en dessus mais conserve une égale largeur, passant sur la ligne et finissant sur la côte. Franges comme en dessus. Palpes noirs maculés de paille en dessous; front et sommet de la tête paille; vertex noir; collier, ptérygodes et abdomen paille blanchâtre; pattes paille annelées de noir.

St-Jean du Maroni, Guyane française; juillet; un ♂.

Mimosema versilinea sp. nov. — 27 mill. — Dessus des quatre ailes blond couvert de fines stries régulières rosées et noi-

râtre pâle, avec trois lignes ochracé pâle, droites, ombrées de blond plus sombre, intérieurement dans la ligne médiane des inférieures et la ligne postmédiane des supérieures, extérieurement dans la ligne antémédiane des premières ailes. Cette dernière ligne est plus rapprochée de la base à la côte qu'au bord interne et coupe ainsi l'aile obliquement: la ligne postmédiane traverse l'aile du quatrième cinquième de la côte au bord interne tout juste avant l'angle; la médiane des inférieures descend du milieu de la côte à l'angle anal. Franges concolores. Dessous blond blanchâtre luisant avec quelques fines stries noirâtres, les lignes ne se devinant que par transparence et les franges concolores. Tête et corps couleur du font des ailes.

San Antonio, Cali, Colombie: deux ♂♂.

Hemixera fulvida sp. nov. — Supérieures à apex pointu et bord terminal formant un fort coude obtus sur 4, à dessus jaune citron semé de longues stries rouge brun qui s'accroissent sur la côte et sur toute la surface terminale, faisant ainsi tourner au rouge ces régions, l'aile d'ailleurs entièrement recouverte d'atomes blancs qui se voient mieux sous un certain angle, avec trois taches costales noircissant: la première, antémédiane, donnant naissance à une fine ligne qui descend assez droite au bord interne; la seconde, postmédiane, d'où part une seconde fine ligne qui forme un coude extérieur aigu sur 6 puis rentre et descend, oblique et droite, sur le bord interne non loin de la première ligne; la troisième, peu avant l'apex, suivie d'une tache costale blanche. Un trait discal noirâtre. Frange rouge brun avec quelques poils blancs. Dessus des secondes ailes jaune rougissant, peu de stries, les atomes blancs sur la partie basilaire, laissant deviner un point discal et une ligne postmédiane arrondie qui sont mieux dessinés en dessous. Dessous sensiblement plus teinté en rouge brun, la ligne postmédiane marquant son passage par des points nervuraux noircissant, avec une irroration noirâtre accompagnée d'atomes blancs dans la région apicale. Dessous des supérieures également bien teinté tournant au rouge brun, avec un trait discal noir et le rappel imprécis des taches costales et des lignes. Franges concolores. Front rougissant: vertex jaunissant; thorax et dessus du corps jaune citron.

San Antonio, Cali, Colombie; une ♀.

Cyclomia uniseriata sp. nov. — 21 mill. — Antennes avec une série simple de pectinations. Dessus des quatre ailes à fond jaune mais couvert de stries lilacées qui s'accroissent notamment sur la côte des supérieures et formant une large bande terminale aux quatre ailes. Supérieures avec une assez large tache discale arron-

die couleur du fond et cerclée en partie de lilacé; inférieures traversées par une ligne médiane droite composée de stries accumulées et passant sur la discale. Franges lilacées à extrémité blanchissant aux secondes ailes et vers l'angle interne des supérieures. Dessous des quatre ailes pareil mais le jaune du fond plus apparent, moins recouvert de stries: franges comme en dessus. Palpes, tête, thorax et dessus du corps lilacés avec quelques poils jaunissant; dessous du corps et pattes jaunes marbrés de lilacé.

Nouveau chantier, Guyane française; décembre; une ♀.

Cyclomia flavida sp. nov. — 18 mill. — Antennes simples. Dessus des supérieures d'un ocre verdâtre terne avec quelques fines stries brunes notamment sur la côte laquelle montre au troisième quart un commencement de ligne; un tout petit point discal; bord terminal plus sombre entre les nervures; frange concolore. Dessus des inférieures jaune pâle semé de quelques atomes brun rosé, un peu plus nombreux au bord terminal et formant une vague ligne subterminale; la frange couleur du fond avec quelques poils rosés, Dessous des quatre ailes jaune pâle assez régulièrement clairsemé d'atomes rosés, la frange jaunâtre rosé. Tête et thorax comme les premières ailes, dessus de l'abdomen comme les secondes.

Rio las Garsas, République Argentine; une ♀.

Cyclomia sororcula sp. nov. — 18 mill. — Dessus des quatre ailes ochracé terreux entièrement couvert de stries brun rougeâtre lesquelles, en outre, s'accumulent en deux lignes communes: une médiane arrondie et une très large bande terminale. Supérieures avec une tache discale semilunaire couleur du fond et lisérée de noir coupant la médiane; inférieures avec un point discal noir sur lequel passe la ligne. Franges terreux avec poils bruns. Dessous jaunissant, les stries brun rougeâtre, taches et lignes comme en dessus. Tête brune; dessus du corps assorti aux ailes; dessous et pattes jaunissant.

San Ignacio, Missions, haut Parana, République Argentine; un ♂.

A placer tout auprès de *Cyclomia fidoniata* WARR. (Nov. Zool. VIII p. 485 1901) de taille plus grande et dont les lignes n'ont pas la même direction.

Pero semibrunnea sp. nov. — 38 mill. — Supérieures avec la première partie du dessus de l'aile brune, la teinte se fonçant vers le bord extérieur liséré lui-même de noir et formant une ligne incurvée au centre, quittant le bord interne un peu au delà du

milieu et atteignant la côte à l'avant-dernier cinquième ; une tache costale brune vers le premier tiers, amorce d'une ligne antémédiane ; un tout petit point discal blanc ; la partie terminale de l'aile verdâtre, coupée par une irroration subterminale pâle qui quitte la côte après la ligne et descend en s'élargissant jusque vers l'angle interne ; l'apex falqué et le bord terminal émettant une petite pointe sur 6. Frange verdâtre. Dessus des inférieures brun noir jusqu'à la ligne postmédiane qui est droite et parallèle au bord puis verdâtre dans la région anale, brun noir de 4 à la côte, la frange prenant la teinte qu'elle accompagne. Bords terminaux avec quelques points intranervuraux noirs. Dessous des quatre ailes gris carné semé de quelques atomes noirs ; les supérieures avec une ligne postmédiane blanche à peu près parallèle au bord et une irroration blanche au bord terminal de l'angle à la 2 ; les inférieures avec un trait discal blanc et une postmédiane blanche, bordée intérieurement de brun, bien dentée et donnant naissance sur le bord abdominal à une assez grosse tache blanche qui remonte presque à l'angle. Franges concolores. Palpes, tête, thorax et pattes brunes, la dernière paire à extrémités blanchissant ; abdomen brun avec les deux derniers anneaux et la touffe anale blancs.

St-Jean du Maroni, Guyane française ; un ♂.

EPIPLEMINÆ

Chætoceras lactifera sp. nov. — 22 mill. — Dessus des quatre ailes blanc. Supérieures avec la côte et le bord terminal saupoudrés d'écaillés noires ; une bande postmédiane interrompue de taches intranervurales noires et deux taches terminales noires entre 4 et 6. Inférieures avec une ligne extrabasilare incomplète, un point discal noir, une bande postmédiane brune, arrondie, accompagnée de stries brunes ; un point terminal noir entre 3 et 4 ; quelques stries costales et terminales ainsi que divers points et traits subterminaux et terminaux ne formant aucun dessin défini. Frange grisâtre avec quelques poils blancs. Dessous des premières ailes grisant avec de nombreuses stries noires entre les nervures ; dessous des inférieures blanc semé entre les nervures de stries noires particulièrement au bord terminal. Palpes et front noirs ; vertex, thorax et corps blancs.

San Antonio, Cali, Colombie ; un ♂.

Epiplema atrilinea sp. nov. — 25 mill. — Dessus des quatre ailes régulièrement strié, d'un gris lilacé, saupoudré d'atomes blancs sur les bords terminaux mais plus particulièrement sur le

dernier cinquième costal aux supérieures, le bord abdominal et la région anale aux inférieures. Premières ailes avec trois commencements de lignes noires sur la côte (une basilaire, une antémédiane et une postmédiane): le point discal noir; un point à la base de la cellule, un point terminal entre 6 et 7; deux points postmédiants blancs sur 5 et 6. Inférieures avec le départ costal également de trois lignes: une extrabasilaire; une médiane en face de l'assez gros point discal noir; une postmédiane laquelle se continue et traverse l'aile, arrondie. Quelques atomes noirs semés sur les quatre ailes. Franges blondes. Dessous des quatre ailes gris lilacé, saupoudré d'atomes blancs et régulièrement semé de stries et points noirs sur toute la surface, avec les points discaux noirs, les départs de lignes faiblement indiqués et les franges blondes. Thorax et dessus du corps teinte des ailes et marqués de points noirs comme celles-ci.

Alto de las Cruces, San Antonio, Colombie; 2,200 mètres; deux ♂♂ pris par FASSL en mars 1909.

Saccoploca brunneata sp. nov. — 27 mill. — Supérieures à apex falqué, brun clair, traversées par plusieurs lignes: une antémédiane brun foncé, arrondie extérieurement au départ de la côte, rentrant légèrement sur le pli sousmédian; une large postmédiane brun foncé à bords mal définis, quittant le bord interne vers le milieu et traversant l'aile obliquement pour aboutir sur un petit coude au dernier cinquième de la côte; cette ligne est immédiatement suivie d'une autre ligne parallèle, aussi large, d'un brun plus clair et sur le milieu de laquelle se pose une fine ligne blanche, après la 4 cette ligne blanche n'est plus bordée qu'intérieurement et vers 6, 7 les deux lignes disparaissent; une ligne subterminale parallèle aux précédentes, brun foncé, allant du bord interne avant l'angle à l'apex; le bord terminal s'assombrissant ainsi que la côte, semés de quelques fines irrorations blanches. Inférieures brun clair avec la région costale pâle: une amorce d'antémédiane à la côte, une large tache brun rouge vif abdominale striée de blanc et donnant naissance à une ligne médiane brun foncé qui cesse à la sous costale; une irroration terminale striée de blanc au-dessus de l'angle anal. Franges brunes. Dessous des quatre ailes blond, la côte et surtout l'apex des supérieures d'un ochracé rougissant, le pli abdominal des inférieures avec de longs poils blancs.

San Antonio, Cali, Colombie; un ♂.